

Číslo zmluvy objednávateľa: 01-2417/12
Číslo zmluvy zhotoviteľa: 34/2012

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka a zák. č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov
na zabezpečenie zhotovenia diela „Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská dolina 1, Bratislava“

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno: **Štátny geologický ústav Dionýza Štúra**
Sídlo: Mlynská dolina 1, 817 04 Bratislava
Štatutárny zástupca: Ing. Branislav Žec, CSc., riaditeľ
IČO: 31 753 604
DIČ: 2020719646
IČ DPH: SK2020719646
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava
Číslo účtu: 7000390960/8180

(ďalej len „objednávateľ“)

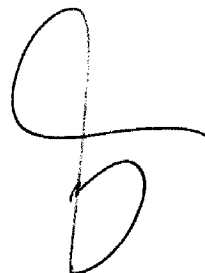
a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **PROSPECT, spol. s r.o.**
Sídlo: J. Simora 5, 940 01 Nové Zámky
Štatutárny zástupca: Mgr. Gabriel Volšík, konateľ spoločnosti
IČO: 34 107 100
DIČ: 2020414275
IČ DPH: SK2020414275
Registrácia: Okresný súd Nitra, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 561/N
Bankové spojenie: VÚB pobočka Nové Zámky
Číslo účtu: 614742-172/0200

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu „zmluvné strany“)



Preambula

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle ust. § 3 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – verejného obstarávania – podprahový postup s výzvou na predloženie ponuky podľa ust. § 99 zákona o verejnom obstarávaní.

1. Predmet zmluvy

- 1.1 Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela „**Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská dolina 1, Bratislava**“ (ďalej len „dielo“) v rozsahu uvedenom v podrobnej špecifikácii diela, ktorá je uvedená na priloženom elektronickom nosiči CD, ktoré je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

Predmet zmluvy: „Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská dolina 1, Bratislava“

Názov objektu: ŠGÚDŠ Mlynská dolina 1, Bratislava

- 1.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok ustanovených v tejto zmluve a v rozsahu podľa prílohy č. 1 k tejto zmluve zhotoví pre objednávateľa dielo a objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi za zhotovenie diela odplatu.
- 1.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo pre objednávateľa vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 1.4 Objednávateľ sa zaväzuje za riadne zhotovené dielo zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú odplatu.
- 1.5 Zhotoviteľ zhotoví dielo s odbornou starostlivosťou a v termínoch v tejto zmluve dohodnutých.
- 1.6 Objednávateľ sa zaväzuje prevziať dokončené dielo, o odovzdaní a prevzatí diela sa spíše Protokol o odovzdaní a prevzatí diela, podpísaný oboma zmluvnými stranami. V zápisnici sa uvedú prípadné zjavné vady a termín ich bezplatného odstránenia zhotoviteľom.
- 1.7 Na písomné požiadanie objednávateľa vykoná zhotoviteľ aj ďalšie práce, súvisiace s predmetným dielom a neobsiahnuté v predmete jeho zmluvy. Ich druh, množstvo, cena a prípadný dopad na termíny plnenia zmluvy dohodnú zmluvné strany v písomnom dodatku tejto zmluvy.

2. Čas, spôsob a miesto plnenia

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať dielo definované v článku 1 bod 1.1 tejto zmluvy objednávateľovi do 2 mesiacov od podpisu zmluvy.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať dielo objednávateľovi v súlade s podrobným časovým harmonogramom zhotovovania a dodania diela, ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy a je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 2.3 Objednávateľ je povinný poskytnúť zhotoviteľovi pri zhotovovaní diela náležitú súčinnosť potrebnú pre riadne zhotovenie diela.
- 2.4 Objednávateľ je povinný prevziať dielo len v prípade, ak zhotoviteľ zhotovil a dodal dielo riadne, t.j. v súlade s obsahom tejto zmluvy prípadne aj pred dohodnutým termínom plnenia.
- 2.5 Zhotoviteľ nie je v omeškaní, ak sa doba realizácie predĺži o čas trvania prekážok, ktoré zhotoviteľ nemôže ovplyvniť – živelná pohroma, archeologický nález, zásah orgánov štátnej správy z dôvodov, ktoré nezavinil zhotoviteľ, všeobecné štrajky, prípadne také prekážky, ktoré si vyžadujú zmenu projektu. Doba realizácie sa predĺži o čas trvania uvedených prekážok.

3. Odplata

- 3.1 Za zhotovenie diela sa objednávateľ zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi odplatu. Na základe dohody zmluvných strán určili zmluvné strany výšku odplaty za zhotovenie a dodanie diela na:

3.1.1 Odplata bez DPH **148 858,03 Eur**

(slovom: stoštyridsaťosemtisíc osemstopäťdesiatosem eur, tri centy)

3.1.2 DPH v zmysle platných predpisov **29 771,61 Eur**

(slovom: dvadsaťdeväťtisíc sedemstosedemdesiatjeden eur, šesťdesiatjeden centov)

3.1.3 Odplata vrátane DPH: **178 629,64 Eur**

(slovom: stosedemdesiatosemtisíc šesťstodvadsaťdeväť eur a šesťdesiatštyri centy)

(odplata vrátane DPH ďalej len „**odplata**“).

- 3.2 Súčasťou odplaty je aj daň z pridanej hodnoty, ostatné dane, clá, poplatky, náklady na odstránenie väd diela ako aj všetky náklady, ktoré zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti so zhotovením a dodaním diela podľa tejto zmluvy. Odplata je nemenná na rozsah prác predmetu plnenia tejto zmluvy.
- 3.3 Zvýšiť odplatu dohodnutú v tejto zmluve je možné len v odôvodnených prípadoch a to formou písomného dodatku k tejto zmluve podpísaného oboma zmluvnými stranami. Ide o nasledovné prípady:
- a. Zmeny vyplývajúce zo zistených skutočností na predmete zmluvy, ktoré si vyžadujú zmenu realizačných postupov predmetu zmluvy resp. potvrdenie týchto skutočností objednávateľom a tieto zmeny budú mať vplyv na výšku odplaty predmetu zmluvy

- b. V prípade vzniku navyac prác oproti odsúhlasenému ponukovému položkovitému rozpočtu prác
- c. V prípade nevykonania niektorých prác resp. činností oproti odsúhlasenému ponukovému položkovitému rozpočtu prác budú tieto práce z odplaty predmetu zmluvy odpočítané
- d. V prípade zmeny sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu po podpise tejto zmluvy.

4. Platobné podmienky

- 4.1 Nárok na zaplatenie odplaty vzniká zhotoviteľovi po riadnom zhotovení a dodaní diela, t.j. po splnení podmienok popísaných v bode 2.5 tejto zmluvy.
- 4.2 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi do 30 dní od doručenia faktúry zhotoviteľa, vystavenej po vzniku nároku na zaplatenie odplaty.
- 4.3 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti stanovené § 71 zákona č.222/2004 Z.z., o dani z pridanej hodnoty, vrátane označenia čísla zmluvy podľa evidencie dodávateľa a objednávateľa.
- 4.4 Ak dodávateľ neuvedie vo faktúre ktorýkoľvek údaj požadovaný v tomto bode, je to dôvod na vrátenie faktúry bez jej uhradenia na prepracovanie. Počas prepracovania faktúry nie je objednávateľ v omeškaní s úhradou odplaty.

5. Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 5.1 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré vzniknú počas záručnej doby. Záručná doba je 24 mesiacov a začína plynúť dňom prevzatia diela.
- 5.2 Záručná doba neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ. Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré vznikli z dôvodov nesprávneho prevádzkovania a používania diela objednávateľom, a taktiež na funkčnosť diela, ktoré bolo upravované inou osobou, ako osobou autorizovanou zhotoviteľom počas záručnej doby.
- 5.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že vady diela oznámi zhotoviteľovi bezodkladne po ich zistení písomne a v zmysle § 564 Obchodného zákonníka uplatní svoj nárok z väd plnenia. Za písomne uplatnenú reklamáciu (oznámenie väd) sa považuje aj reklamácia podaná faxom alebo e-mailom a následne doporučenou listovou zásielkou. V prípade, ak sa písomnosť vráti objednávateľovi ako nedoručiteľná, za deň doručenia sa považuje deň, kedy bola objednávateľovi vrátená. Doba od oznámenia väd zhotoviteľovi až do odstránenia väd sa do záručnej doby nepočíta, o túto dobu sa záručná doba predlžuje.
- 5.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela bezodkladne po doručení žiadosti objednávateľa na ich odstránenie a zaväzuje sa vady ihneď bezplatne odstrániť.
- 5.5 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd v čase podľa bodu 5.4 tejto zmluvy alebo ak vady neodstráni v určenom čase, objednávateľ je oprávnený zabezpečiť odstránenie väd na náklady zhotoviteľa. Nárok na náhradu škody objednávateľa týmto nie je dotknutý.

- 5.6 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené jeho subdodávateľmi v rovnakom rozsahu, ako keby dielo zhotovil sám.

6. Zmluvné pokuty, úrok z omeškania a náhrada škody

- 6.1 V prípade, ak je zhotoviteľ v omeškaní so zhotovením diela môže si objednávateľ nárokovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z odplaty za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.2 V prípade ak sa objednávateľ dostane do omeškania so zaplacením odplaty, môže si dodávateľ nárokovať úroky z omeškania z dlžnej čiastky vo výške 0,05 % za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.3 Nárok na úrok z omeškania nevzniká vtedy, ak sa preukáže že:
- 6.3.1 omeškanie je spôsobené účinkom vyššej moci, alebo
 - 6.3.2 omeškanie je spôsobené druhou zmluvnou stranou.
- 6.4 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorú spôsobí objednávateľovi v dôsledku porušenia povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.

7. Odstúpenie od zmluvy a úhrada súvisiacich nákladov

- 7.1 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v týchto prípadoch:
- 7.1.1 ak je objednávateľ v omeškaní so zaplacením odplaty o viac ako 45 dní,
 - 7.1.2 v iných prípadoch ustanovených touto zmluvou alebo Obchodným zákonníkom.
- 7.2 Objávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v týchto prípadoch:
- 7.2.1 ak je zhotoviteľ v omeškaní so zhotovením a dodaním diela o viac ako 30 dní,
 - 7.2.2 v iných prípadoch ustanovených touto zmluvou alebo Obchodným zákonníkom.
- 7.3 Odstúpenie od tejto zmluvy sa nedotýka:
- 7.3.1 nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty, ktorý vznikol pred odstúpením,
 - 7.3.2 nároku na zaplatenie úrokov z omeškania, ktorý vznikol pred odstúpením,
 - 7.3.3 nároku na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti z tejto zmluvy,
 - 7.3.4 nároku na úhradu nákladov podľa Obchodného zákonníka alebo iných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 7.4 Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 7.5 Práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

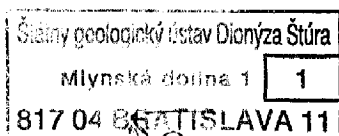
8. Ostatné dojednania

- 8.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri zhotovení diela dodržiavať všetky príslušné právne predpisy.
- 8.2 Dodávateľ sa zaväzuje poskytovať pravdivé informácie počas celého trvania zmluvného vzťahu. Uvedenie nepravdivých informácií zo strany dodávateľa je dôvodom neuhradenia odplaty za dielo/služby objednávateľom.
- 8.3 Dielo bude ukončené spísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, podpísaného oboma zmluvnými stranami, minimálne v dvoch vyhotoveniach.

9. Záverečné ustanovenia

- 9.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 9.2 Akékoľvek dohody, zmeny alebo doplnky predmetnej zmluvy sú pre zmluvné strany záväzné len vtedy, ak sú vo forme písomného dodatku k tejto zmluve a obojstranne podpísané zástupcami oboch strán.
- 9.3 V ostatných zmluvných vzťahoch, bližšie neurčených touto zmluvou, sa budú zmluvné strany riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 9.4 Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých zhotoviteľ obdrží 2 vyhotovenia a objednávateľ 2 vyhotovenia. Každý z rovnopisov má platnosť originálu.
- 9.5 Zmluvné strany súhlasia s tým, že prípadný spor, ktorý môže vzniknúť v súvislosti s touto zmluvou, bude v prvej etape riešený na úrovni štatutárnych zástupcov. Ak dohoda dosiahnutá nebude, zmluvné strany budú postupovať zákonom stanoveným spôsobom a spor bude riešený cestou príslušného súdu.
- 9.6 Súčasťou tejto zmluvy je:
- 9.6.1 príloha č. 1: Podrobná špecifikácia diela a služieb, harmonogram
- 9.6.2 príloha č. 2: Ocenený výkaz výmer

V Bratislave, dňa 05.09.2012



Ing. Branislav Žec, CSc.
riaditeľ
objednávateľ

V Bratislave, dňa 05.09.2012

PROSPECT spol. s r. o.
J. Simóna 5, Nové Zámky
IČO: 34 107 100
IČ DPH: SK2020414275
-11-

Mgr. Gabriel Volšík
konateľ
zhotoviteľ

Číslo zmluvy objednávateľa: 01-2417/12
Číslo zmluvy zhotoviteľa: 34/2012

Príloha č. 1 - Podrobná špecifikácia diela a služieb

Predmet zmluvy: „Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská dolina 1, Bratislava“

Špecifikácia predmetu zmluvy:

Predmetom zmluvy je oprava a výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ, Mlynská dolina 1, Bratislava.

Podľa druhu stavby sa jedná o administratívnu budovu, ktorá slúži potrebám vedy a výskumu v oblasti geológie, do užívania bola daná v roku 1953.

Budova je funkčne riešená v tzv. trojtrakte (dilatácia) v jednom podzemnom a štyroch nadzemných plnohodnotných podlažiach, ktoré sú prepojené jedným hlavným schodiskom s osobným a nákladným výťahom a bočným schodiskom. Piate nadzemné podlažie je vlastne čiastočná zástavba plochej strechy, pozostávajúca z dvoch priestorovo oddelených miestností technického vybavenia – strojovňa výťahov a východ na strechu. Budova je napojená na verejné rozvody vodovodu, kanalizácie, telekomunikačné vedenie a plynovod STL. V suteréne sa nachádza kotolňa realizovaná v roku 2001. Zásobovanie elektrickou energiou je riešené sekundárnym NN vedením z areálovej trafostanice.

Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov je nutná z dôvodu zlého technického stavu existujúcich rozvodov v objekte. V objekte je zrekonštruovaná vodovodná prípojka, nové rozvody studenej vody sú vedené od stropom 1.pp do kotolne. Kotolňa so zásobníkovým ohrievačom teplej vody je po rekonštrukcii a zostane zachovaná. Investor požaduje zriadiť na každom podlaží 2 kuchynky, existujúce umývadlá v kanceláriách zrušiť. Zachované budú len v laboratóriách, dielňach a kuchyni a umývadlá na kanalizačných stúpačkách, ktoré budú rekonštruované.

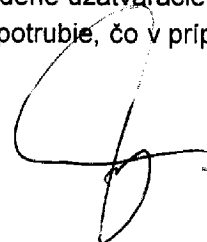
Obnova vykurovacieho systému - Jestvujúce stúpacie potrubia riešené v drážkach obvodového plášťa napriek fyzickému stavu vykazujú vyhovujúcu bezpečnosť.

Ležaté potrubné rozvody riešené voľne pod stropom suterénu taktiež vykazujú vizuálne vyhovujúcu bezpečnosť, avšak prevádzkovanie zdroja tepla pred vykonanou rekonštrukciou kotolne bolo riešené bez úpravne vykurovacej vody čo malo za následok zvýšenie zanášania potrubia kalom resp. vápennatými usadeninami. Vzhľadom k danej skutočnosti, ako aj k navrhovanej obnove vykurovacieho systému je nutná celková výmena ležatých potrubných rozvodov od zdroja tepla v suterénnych priestoroch po vertikálne stúpacie rozvody, vrátane tepelných izolácií potrubia.

Jednotlivé vykurovacie telesá vzhľadom na svoju konštrukciu (liatina) majú dlhodobú životnosť takže nie je aktuálne potreba ich náhrady novými vykurovacími telesami.

Fyzický stav vykurovacích telies je vo vyhovujúcom stave a zodpovedá dobe prevádzkovaniu. Jestvujúce armatúry vykurovacích telies naopak vykazujú značnú nefunkčnosť a sú po morálnej stránke zastarané, preto je taktiež nutné ich vymeniť. V jestvujúcej vykurovacej sústave nie sú inštalované žiadne vyvažovacie prvky. Prietoky do jednotlivých vetiev nie je možné regulovať. Keďže väčšina uzatváracích armatúr je nefunkčná nie je možné obmedziť dodávku tepla v prípadoch prekurovania a pri vnútorných ziskoch. Nadmerná teplota v miestnostiach sa znižuje vetraním.

Keďže na vykurovacích telesách na vratnom potrubí nie sú osadené uzatváracie ventily nie je možné odstaviť poškodené telesá a je potrebné vypustiť celé stúpacie potrubie, čo v prípade poruchy odstaví od tepla celú vetvu.



Obnova vykurovacieho systému by preto mala zohľadniť nasledovné priority:

- minimalizácia nutných nákladov
- zvýšenie bezpečnosti prevádzky vykurovacieho systému
- zabezpečenie optimalizácie využitia primárnej energie s minimalizáciou prevádzkových nákladov
- zníženie teplotového spádu vykurovacieho systému na hodnotu 20 K (80/60 °C).

Neoddeliteľnú súčasť tejto časti zmluvy tvoria nasledovné prílohy na CD nosiči:

CD1 (kúrenie):

- Príloha - Výkaz výmer.
- Príloha – Výkresy.
- Príloha – Technická správa.

CD2 (voda a kanalizácia):

- Príloha - Výkaz výmer.
- Príloha – Výkresy.
- Príloha – Technická správa.



Harmonogram stavby "Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1, Bratislava"

Kód položky	Rok	1. mesiac				2. mesiac			
	Mesiac								
	Popis								
2012-24-7sut	Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1, Bratislava								
1	Vykurovanie								
713	Izolácie								
731	Technológia								
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie								
734	Ústredné kúrenie, armatúry.								
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá								
783	Dokončovacie práce - nátery								
001	Ostatne								
2	Rekonštrukcia ZTI								
3	Zvislé a kompletne konštrukcie								
99	Presun hmôt HSV								
713	Izolácie tepelné								
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia								
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod								
725	Zdravotechnika - zariač. predmety								
767	Konštrukcie doplnkové kovové								

PROSPECT spol. s r.o.
 J. Simona 5, Nové Zámky
 IČO: 34 107 100
 IČ DPH: SK2020414275

Číslo zmluvy objednávateľa: 04-2417/12
Číslo zmluvy zhotoviteľa: 34/2012

Príloha č. 2 – Ocenený výkaz výmer



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1,	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Bratislava
Objednávateľ		IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ	PROSPECT spol. s r.o. Nové Zámky	341 07100	SK 2020414275
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Slama Richard	24.07.2012	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0.00	0	0.00	0	0.00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV Dodávky	0.00	8 Práca nadčas	0.00	13 GZS	0.00
2	Montáž	0.00	9 Bez pevnej podl.	0.00	14 Mimostaven. doprava	0.00
3	PSV Dodávky	0.00	10 Kultúrna pamiatka	0.00	15 Sťažené podmienky	0.00
4	Montáž	0.00	11	0.00	16 Vplyv prostredia	0.00
5	"M" Dodávky	0.00			17 Klimatické vplyvy	0.00
6	Montáž	0.00			18 VRN z rozpočtu	0.00
7	ZRN (r. 1-6)	148 858.03	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)	0.00
20	HZS	0.00	21 Kompl. činnosť	0.00	22 Ostatné náklady	0.00
Projektant				D Celkové náklady		
Dátum a podpis		Pečiatka		23 Súčet 7, 12, 19-22		148 858.03
Objednávateľ		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Mlynská dolina 1 1 817 04 BRATISLAVA 11 </div>		24 DPH 20.00 % z 148 858.03		29 771.61
Dátum a podpis		Pečiatka		25 Cena s DPH (r. 23-24)		178 629.64
Zhotoviteľ		PROSPECT spol. s r.o. J. Simora 5, Nové Zámky IČO: 34 107 100 IČ DPH: SK2020414275		E Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis		Pečiatka		26 Dodávky objednávateľa		0.00
05.09.2012				27 Kízavá doložka		0.00
05.09.2012				28 Zvýhodnenie + -		0.00

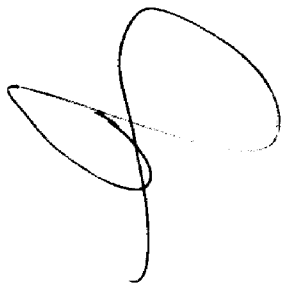
Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovací Dátum: 24. 7. 2012

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: PROSPECT spol. s.r.o. Nové Zámky Spracoval: Slama Richard

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	ZRN	HZS	VRN	KČ
2012-24-7s ut	Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1, Bratislava	148 858.03	29 771.61	178 629.64	148 858.03	0.00	0.00	0.00
1	Vykurovanie	87 736.81	17 547.36	105 284.17	87 736.81	0.00	0.00	0.00
2	Rekonštrukcia ZTI	61 121.22	12 224.24	73 345.46	61 121.22	0.00	0.00	0.00
Celkom		148 858.03	29 771.61	178 629.64	148 858.03	0.00	0.00	0.00




KRYCÍ LIST ROZPOČTU

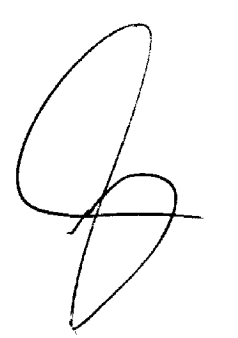
Názov stavby	Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1,	JKSO	
Názov objektu	Vykurovanie	EČO	
		Miesto	Bratislava
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ	PROSPECT spol. s.r.o. Nové Zámky	341 07100	SK 2020414275
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
372-11	Slama Richard	24.07.2012	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0.00	0	0.00	0	0.00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1 HSV	Dodávky	0.00	8 Práca nadčas	0.00	13 GZS	0.00
2	Montáž	0.00	9 Bez pevnej podl.	0.00	14 Mimostaven. doprava	0.00
3 PSV	Dodávky	0.00	10 Kultúrna pamiatka	0.00	15 Sťažené podmienky	0.00
4	Montáž	0.00	11	0.00	16 Vplyv prostredia	0.00
5 "M"	Dodávky	0.00			17 Klimatické vplyvy	0.00
6	Montáž	0.00			18 VRN z rozpočtu	0.00
7 ZRN (r. 1-6)		87 736.81	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)	0.00
20 HZS		0.00	21 Kompl. činnosť	0.00	22 Ostatné náklady	0.00
Projektant				D Celkové náklady		
Dátum a podpis Objednávateľ		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Pečiatka Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Mlynská dolina 1 1 817 04 BRATISLAVA 11 </div>		23 Súčet 7, 12, 19-22		87 736.81
				24 DPH 20.00 % z 87 736.81		17 547.36
Dátum a podpis Zhotoviteľ		Pečiatka		25 Cena s DPH (r. 23-24)		105 284.17
05.09.2012		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> PROSPECT spol. s r. o. J. Simora 5, Nové Zámky IČO: 34 107 100 IČ DPH: SK2020414275 </div>		E Prípočty a odpočty		
Dátum a podpis 05.09.2012				26 Dodávky objednávateľa		0.00
				27 Kľúčová doložka		0.00
				28 Zvýhodnenie + -		0.00



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1, Bratislava

Objekt: Vykurovanie

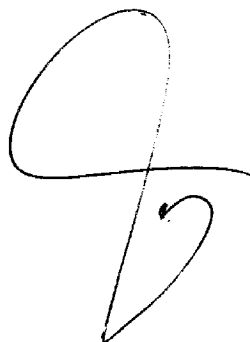
Objednávateľ:

Zhotoviteľ: PROSPECT spol. s r.o. Nové Zámky

Dátum: 24. 7. 2012

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Súčet celkom
1	2	3	4	5	6	7
PSV	Práce a dodávky PSV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
713	Izolácie	10 642.676	0.000	10 642.676	1.129	6.751
731	Technológia	9 759.858	0.000	9 759.858	0.067	0.000
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	25 296.884	0.000	25 296.884	13.884	4.340
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	28 065.913	0.000	28 065.913	0.567	0.062
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	2 287.560	0.000	2 287.560	0.000	0.000
783	Dokončovacie práce - nátery	6 639.870	0.000	6 639.870	0.000	0.000
001	Ostatné	0.000	5 044.049	5 044.049	0.000	0.000
	Celkom	82 692.761	5 044.049	87 736.810	15.646	11.153



ROZPOČET

Stavba: Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1, Bratislava

Objekt: Vykurovanie

JKSO:

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval: Slama Richard

Zhotoviteľ: PROSPECT spol. s.r.o. Nové Zámky

Dátum: 24. 7. 2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
PSV		Práce a dodávky PSV				0.000	0.000
713		Izolácie				10 642.676	1.129
1	713300832	Odstránenie izolácie pevnej rohožami IZOMA M s povrchové úpravou, -0,04300t	m2	157.000	3.508	550.756	0.000
2	713482111	Montáž trubic	m	1 300.000	1.380	1 794.000	0.546
3	283771281	Aeroflex KKS 22/13	m	110.000	2.565	282.150	0.048
4	283771284	Aeroflex KKS 27/13	m	130.000	3.048	396.240	0.057
5	2837712810	Aeroflex KKS 35/13	m	410.000	3.818	1 565.380	0.148
6	2837712830	Aeroflex KKS 42/13	m	135.000	3.864	521.640	0.049
7	2837712831	Aeroflex KKS 48/13	m	75.000	5.900	442.500	0.032
8	2837712840	Aeroflex KKS 60/13	m	140.000	6.682	935.480	0.062
9	2837712842	Aeroflex KKS 76/13	m	210.000	9.177	1 927.170	0.092
10	2837712890	Aeroflex KKS 90/13	m	75.000	10.373	777.975	0.033
11	2837712895	Aeroflex KKS 140/13	m	15.000	14.835	222.525	0.007
12	2837712861	Paska Aerotape 35 mm x 3 mm x 5 m	ks	80.000	9.097	727.760	0.044
13	2837712871	Lepidlo Aerosal 0,7 kg	ks	20.000	23.230	464.600	0.012
14	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	107.979	0.320	34.500	0.000
731		Technológia				9 759.858	0.067
15	732199100	Montáž orientačného štítka	sub	24.000	1.380	33.120	0.027
16	5482302202	Orientačné štítky	ks	24.000	3.048	73.152	0.005
17	731249344	Montáž separátora kalov ZEPARO ZIO 100 F	SU B	1.000	77.050	77.050	0.000
18	4844104303	Separátor kalov PNEUMATEX ZEPARO ZIO 100 F, magnetická tyč s jímkou č. 7882100	sub	1.000	1 414.454	1 414.454	0.007
19	2862910293	Tepelná izolácia separátora kalov ZHI 100 ZIK č. 7873100	ks	1.000	503.850	503.850	0.008
20	732429111	Montáž čerpadla do DN 25	súb	1.000	19.205	19.205	0.000
21	4268144090	WILO Úsporné obehové čerpadlo, STRATOS 30/1-8 PN10, obj.č. 2090450	ks	1.000	625.600	625.600	0.004
22	732429112	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	súb	1.000	23.000	23.000	0.001
23	4268144096	WILO Úsporné obehové čerpadlo, STRATOS 40/1-8 PN6/10, obj.č. 2090454	ks	1.000	940.277	940.277	0.004
24	732429115	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 80	súb	2.000	25.875	51.750	0.003
25	4268144105	WILO Úsporné obehové čerpadlo, STRATOS 80/1-12 PN6, obj.č. 2087523	ks	2.000	2 987.700	5 975.400	0.008
26	998731201	Presun hmôt pre technológie umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	83.951	0.274	23.000	0.000
733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				25 296.884	13.884
27	733110803	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	90.000	0.403	36.270	0.002
28	733110806	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00300t	m	560.000	0.575	322.000	0.011
29	733110808	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00500t	m	62.000	0.805	49.910	0.003
30	733120819	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00400t	m	115.000	1.150	132.250	0.006
31	733120826	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, -0,00800t	m	225.000	1.610	362.250	0.014
32	733190801	Demontáž príslušenstva potrubia, odrezanie objímky dvojitej do DN 50	ks	350.000	0.058	20.300	0.000
33	733111103	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 15	m	110.000	6.588	724.680	0.664
34	733111104	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 20	m	130.000	7.047	916.110	0.833
35	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 25	m	410.000	8.661	3 551.010	2.981

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
36	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 32	m	135.000	10.447	1 410.345	1.103
37	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 40	m	75.000	11.793	884.475	0.662
38	733111108	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 50	m	140.000	14.633	2 048.620	1.480
39	733113112	Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 10	ks	620.000	1.993	1 235.660	0.000
40	733113113	Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	244.000	2.086	508.984	0.000
41	733121122	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/2,2	m	210.000	19.745	4 146.450	2.113
42	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3, 6	m	285.000	26.553	7 567.605	3.705
43	733121132	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4, 5	m	15.000	39.472	592.080	0.308
44	733171405	Závesný systém	sub	1.000	402.500	402.500	0.000
45	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 50	m	1 000.000	0.288	288.000	0.000
46	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	75.000	0.380	28.500	0.000
47	733190232	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5, 0	m	15.000	0.759	11.385	0.000
48	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	334.847	0.172	57.500	0.000
734 Ústredné kúrenie, armatúry.						28 065.913	0.567
49	734200811	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2	ks	66.000	0.380	25.080	0.003
50	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2	ks	432.000	1.150	496.800	0.039
51	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00100t	ks	62.000	1.725	106.950	0.008
52	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 65	súb	2.000	35.075	70.150	0.016
53	734109218	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 125	súb	2.000	70.150	140.300	0.033
54	734173418	Prírubový spoj PN 1, 6/l, 200st. C DN 100	súb	1.000	53.070	53.070	0.011
55	734173421	Prírubový spoj PN 1, 6/l, 200st. C DN 125	súb	2.000	68.989	137.978	0.030
56	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	122.000	0.575	70.150	0.004
57	734209105	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 1	ks	436.000	0.771	336.156	0.013
58	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	950.000	1.150	1 092.500	0.029
59	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	47.000	2.300	108.100	0.001
60	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	20.000	2.875	57.500	0.001
61	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	1.000	3.450	3.450	0.000
62	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	9.000	4.025	36.225	0.000
63	5517300790	Termostatická hlavica K č. 6040-00.500	ks	436.000	12.650	5 515.400	0.087
64	5517301949	HEIMEIER termostatický ventil DT 10 / 3/8" priamy V - exat č. 3516-01.000	ks	5.000	14.525	72.625	0.001
65	5517301950	HEIMEIER termostatický ventil DT 15 / 1/2" priamy V - exat č. 3516-02.000	ks	18.000	14.628	263.304	0.004
66	5517301948	HEIMEIER termostatický ventil ET 10 / 3/8" rohový V - exat č. 3515-01.000	ks	305.000	13.289	4 053.145	0.061
67	5517301952	HEIMEIER termostatický ventil ET 15 / 1/2" rohový V - exat č. 3515-02.000	ks	104.000	14.617	1 520.168	0.021
68	5517301951	HEIMEIER termostatický ventil ET 20 / 3/4" rohový V-exat č. 3512-03.000	ks	4.000	21.479	85.916	0.001
69	5517301420	HEIMEIER Regutec šrobenie priame DAR 10 / 3/8" č. 0356-01.000	ks	2.000	7.590	15.180	0.000
70	5517301430	HEIMEIER Regutec šrobenie priame DAR 15 / 1/2" č. 0356-02.000	ks	21.000	6.038	126.798	0.002
71	5517301450	HEIMEIER Regutec šrobenie rohové EAR 10 / 3/8" č. 0355-01.000	ks	305.000	5.532	1 687.260	0.031
72	5517301460	HEIMEIER Regutec šrobenie rohové EAR 15 / 1/2" č. 0355-02.000	ks	104.000	6.095	633.880	0.010
73	5517301470	HEIMEIER Regutec šrobenie rohové EAR 20 / 3/4" č. 0355-03.000	ks	4.000	7.970	31.880	0.000
74	5517401570	Vypúšťací kohút guľový 1/2"	ks	118.000	4.554	537.372	0.012
75	5518100279	Guľový uzáver DN 15	ks	14.000	6.440	90.160	0.000
76	5518100280	Guľový uzáver DN 20	ks	37.000	8.476	313.612	0.000
77	5518100281	Guľový uzáver DN 25	ks	18.000	13.628	245.304	0.000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
78	5518100282	Gufový uzáver DN 32	ks	1.000	18.619	18.619	0.000
79	5517302559	TA STAD DN 10 bez vypúšťania č.52151-009	ks	18.000	69.380	1 248.840	0.036
80	5517302560	TA STAD DN 15 bez vypúšťania č.52151-015	ks	55.000	71.300	3 921.500	0.110
81	5517302570	TA STAD DN 20 bez vypúšťania č.52151-020	ks	2.000	77.382	154.764	0.002
82	5517302620	TA STAD DN 25 bez vypúšťania č.52151-025	ks	1.000	82.850	82.850	0.002
83	5517302660	TA STAD DN 40 bez vypúšťania č.52151-040	ks	1.000	136.850	136.850	0.000
84	5517302660	TA STAD DN 50 bez vypúšťania č.52151-050	ks	4.000	167.946	671.784	0.000
85	5517302700	Regulačný ventil TA STAF DN 65 PN 16 č.52 181 065	ks	2.000	377.760	755.520	0.000
86	5517302750	Regulátor tlakovej diferencie TA STAP 10-40 kPa DN 40 PN 16 č.52 265 140	ks	3.000	287.167	861.501	0.000
87	5517302750	Regulátor tlakovej diferencie DA 516 5-30 kPa DN 40/50 PN 16 č.52763 040	ks	1.000	911.352	911.352	0.000
88	3885001280	Tlaková smyčka	ks	2.000	8.625	17.250	0.000
89	388500128	Tlakomer MTR 63/10 rozsah 0 - 1,0 MPa	ks	2.000	33.132	66.264	0.000
90	3885001900	Ventil REM 8/15 1/4"x1/2"	ks	2.000	2.329	4.658	0.000
91	3885000300	Kohút tlakomerový 3 cestný	ks	2.000	43.781	87.562	0.000
92	5518220198	Medziprírub uzatvárajúca BURACO 620 BD DN 125/16	ks	2.000	97.750	195.500	0.000
93	734493111	Ostatné meracie armatúry, ochranná jímka so závitom TH 15/75	ks	118.000	8.027	947.186	0.000
94	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	330.474	0.174	57.500	0.000
735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá						2 287.560	0.000
95	735111810	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových, -0,02300t	m2	38.600	0.575	22.195	0.000
96	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice dvojradového	KU S	17.000	4.571	77.707	0.000
97	735159524	Montáž vykurovacieho telesa VSŽ P90 dvojradového s odvzdušnením do 2040mm	SU B	17.000	19.171	325.907	0.000
98	4845380300	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22K 600x0500	ks	8.000	64.768	518.144	0.000
99	4845380350	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22K 600x0600	ks	4.000	73.244	292.976	0.000
100	4845380400	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22K 600x0700	ks	4.000	81.708	326.832	0.000
101	4845380450	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22K 600x0800	ks	1.000	90.195	90.195	0.000
102	4845500520	Konzola Korad LK 101+ zátka, záslepka	kpl	17.000	33.212	564.604	0.000
103	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	17.790	3.879	69.000	0.000
783 Dokončovacie práce - nátery						6 639.870	0.000
104	783324140	Nátery liatinových radiátorov syntetické jednonásobné 1x s emailovaním a základným náterom	m2	1 130.000	3.864	4 366.320	0.000
105	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom	m	1 000.000	0.690	690.000	0.000
106	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom	m	300.000	1.380	414.000	0.000
107	783903811	Odmastenie článkových telies	m2	1 130.000	0.690	779.700	0.000
108	783904811	Odhrdzavenie článkových telies	m2	1 130.000	0.345	389.850	0.000
001 Ostatne						5 044.049	0.000
109	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	72.000	10.304	741.888	0.000
110	HZS-003	Vyregulovanie systému	hod	240.000	10.304	2 472.960	0.000
111	HZS-004	Preplach systému a napustenie upravenou vodou	sub	1.000	736.701	736.701	0.000
112	HZS-001	Protokol o vyregulovaní	sub	1.000	172.500	172.500	0.000
113	HZS-007	Revízne správy	sub	1.000	345.000	345.000	0.000
114	HZS-002	Poplatok za skládku a odvoz - izolácie	sub	1.000	575.000	575.000	0.000

Celkom

87 736.810

15.646

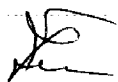
KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1,	JKSO	
Názov objektu	Rekonštrukcia ZTI	EČO	
		Miesto	Bratislava
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ	PROSPECT spol. s r.o. Nové Zámky	341 07100	SK 2020414275
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
171-09	Slama Richard	24.07.2012	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0.00	0	0.00	0	0.00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV Dodávky	0.00	8 Práca nadčas	0.00	13 GZS	0.00
2	Montáž	0.00	9 Bez pevnej podl.	0.00	14 Mimostaven. doprava	0.00
3	PSV Dodávky	0.00	10 Kultúrna pamiatka	0.00	15 Sťažené podmienky	0.00
4	Montáž	0.00	11	0.00	16 Vplyv prostredia	0.00
5	"M" Dodávky	0.00			17 Klimatické vplyvy	0.00
6	Montáž	0.00			18 VRN z rozpočtu	0.00
7	ZRN (r. 1-6)	61 121.22	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)	0.00
20	HZS	0.00	21 Kompl. činnosť	0.00	22 Ostatné náklady	0.00
Projektant				D Celkové náklady		
Dátum a podpis		Pečiatka		23 Súčet 7, 12, 19-22		61 121.22
Objednávateľ		 Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Mlynská dolina 1 1 817 04 BRATISLAVA 11		24 DPH 20.00 % z 61 121.22		12 224.24
Dátum a podpis		Pečiatka		25 Cena s DPH (r. 23-24)		73 345.46
Zhotoviteľ		PROSPECT spol. s r.o. J. Simora 5, Nové Zámky IČO: 34 107 100 IČ DPH: SK2020414275 -6-		E Prípočty a odpočty		
Dátum a podpis		Pečiatka		26 Dodávky objednávateľa		0.00
05.09.2012				27 Kľzáva doložka		0.00
05.09.2012				28 Zvýhodnenie + -		0.00



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia ZTI

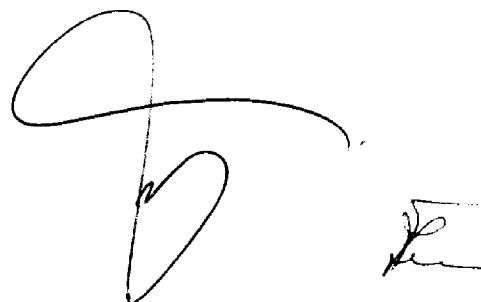
Objednávateľ:

Zhotoviteľ: PROSPECT spol. s.r.o. Nové Zámky

Dátum: 24. 7. 2012

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV	HSV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3	Zvislé a kompletne konstrukcie	4 447.427	0.000	4 447.427	0.000	0.000
99	Presun hmôt HSV	954.348	0.000	954.348	0.000	0.000
PSV	Práce a dodávky PSV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
713	Izolácie tepelné	2 779.902	0.000	2 779.902	0.000	0.000
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	9 898.057	0.000	9 898.057	0.000	0.000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	18 378.274	0.000	18 378.274	0.000	0.000
725	Zdravotechnika - zariadenia predmety	23 826.352	0.000	23 826.352	0.000	0.000
767	Konstrukcie doplnkové kovové	836.860	0.000	836.860	0.000	0.000
Celkom		61 121.220	0.000	61 121.220	0.000	0.000



ROZPOČET

Stavba: Výmena vodovodných a kanalizačných rozvodov a obnova vykurovacieho systému v budove ŠGÚDŠ Mlynská Dolina 1, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia ZTI

JKSO:

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval: Slama Richard

Zhotoviteľ: PROSPECT spol. s.r.o. Nové Zámky

Dátum: 24. 7. 2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV		HSV				0.000	0.000
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				4 447.427	0.000
1	342241166	Primurovky z tehal hr. 140 mm - zamurovanie konštrukcie Geberit	M2	22.000	28.956	637.032	0.000
2	346244371	Zamurovanie rýh rozvodov vody a kanalizácie	m	360.000	4.801	1 728.360	0.000
3	969021111	Vybúranie kanalizačného a vodovod. potrubia do DN 200	m	360.000	2.588	931.680	0.000
4	HZS-002	Poplatok za skládku a odvoz sute	sub	1.000	1 150.355	1 150.355	0.000
99		Presun hmôt HSV				954.348	0.000
5	998011001	Presun hmôt do 24 m	T	150.885	6.325	954.348	0.000
PSV		Práce a dodávky PSV				0.000	0.000
713		Izolácie tepelné				2 779.902	0.000
6	713482111	Montáž trubíc z PE, hr. do 13 mm	m	1 191.000	1.380	1 643.580	0.000
7	2837741539	Izolácia Trubice Tubolit 20/13-DG	m	340.000	0.700	238.000	0.000
8	2837741552	Izolácia Trubice Tubolit 25/13-DG	m	508.000	0.745	378.460	0.000
9	2837741565	Izolácia Trubice Tubolit 32/13-DG	m	126.000	0.937	118.062	0.000
10	2837741578	Izolácia Trubice Tubolit 42/13-DG	m	118.000	1.271	149.978	0.000
11	2837741587	Izolácia Trubice Tubolit 48/13-DG	m	6.000	1.396	8.376	0.000
12	2837741602	Izolácia Trubice Tubolit 60/13-DG	m	75.000	1.646	123.450	0.000
13	2837741615	Izolácia Trubice Tubolit 76/20-DG	m	12.000	3.625	43.500	0.000
14	2837741616	Izolácia Trubice Tubolit 90/20 DG	m	6.000	6.041	36.246	0.000
15	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	1.550	25.968	40.250	0.000
721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				9 898.057	0.000
16	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100 0,01492t	m	360.000	1.725	621.000	0.000
17	721140915	Oprava odpadového potrubia liatinového prepojenie doterajšieho potrubia DN 100	ks	21.000	14.605	306.705	0.000
18	721171803	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D75 0,00210	m	184.000	0.230	42.320	0.000
19	721171408	Potrubie z rúr PE GEBERIT 110/4,3 odpadné zvislé	m	360.000	15.750	5 670.000	0.000
20	721171503	Potrubie z rúr PE GEBERIT 50/3 odpadné prípojné	m	136.000	7.054	959.344	0.000
21	721171505	Potrubie z rúr PE GEBERIT 63/3 odpadné prípojné	m	46.000	8.661	398.406	0.000
22	2864700050	Geberit čistiaci kus DN 100	ks	32.000	3.749	119.968	0.000
23	721194105	Zriadenie prípojok na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	kus	10.000	1.741	17.410	0.000
24	721194109	Zriadenie prípojok na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	kus	42.000	2.578	108.276	0.000
25	721221210	Montáž HL	kus	68.000	3.864	262.752	0.000
26	551940480	HL810,0 DN100 Vetracia hlavica	ks	13.000	31.407	408.291	0.000
27	551940172	HL405 podomiet zapach. uzavier.	ks	1.000	66.413	66.413	0.000
28	551940140	HL310NPr podl. vpust 50/70/100	ks	8.000	73.968	591.744	0.000
29	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	542.000	0.491	266.122	0.000
30	721290823	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt vnútor. kanal. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 24 m	t	5.740	6.325	36.306	0.000
31	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1.100	20.909	23.000	0.000
722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				18 378.274	0.000
32	722130801	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25 0,00213 t	m	1 086.000	0.690	749.340	0.000
33	722130803	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 40 do DN 50 0,00670 t	m	87.000	1.380	120.060	0.000
34	722130805	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových DN 80 0,01102 t	m	18.000	2.300	41.400	0.000
35	722130212	Potrubie z oceľ. rúr pozink. bezšvík. bežných-11 353.0 DN 20	m	48.000	8.281	397.488	0.000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
36	722130213	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0 DN 25	m	46.000	12.707	584.522	0.000
37	722130214	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0 DN 32	m	76.000	13.910	1 057.160	0.000
38	722130215	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0 DN 40	m	6.000	16.023	96.138	0.000
39	722130216	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0 DN 50	m	75.000	19.491	1 461.825	0.000
40	722130217	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0 DN 65	m	12.000	24.233	290.796	0.000
41	722130218	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0 DN 80	m	6.000	27.293	163.758	0.000
42	722131908	Oprava vodovodného potrubia závitového medzikus do závitového potrubia s dlhým závitom G 3	súb	1.000	36.513	36.513	0.000
43	722131911	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 15	súb	4.000	13.175	52.700	0.000
44	722131912	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 20	súb	6.000	14.371	86.226	0.000
45	722131913	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 25	súb	3.000	16.542	49.626	0.000
46	722131914	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 32	súb	2.000	21.501	43.002	0.000
47	722131915	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 40	súb	1.000	26.282	26.282	0.000
48	722131918	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 80	súb	1.000	68.567	68.567	0.000
49	722171211	Potrubie z plastových rúr PPR D 20/3,4	m	340.000	7.412	2 520.080	0.000
50	722171212	Potrubie z plastových rúr PPR D 25/4,2	m	460.000	7.616	3 503.360	0.000
51	722171213	Potrubie z plastových rúr PPR D 32/5,4	m	80.000	8.989	719.120	0.000
52	722171214	Potrubie z plastových rúr PPR D 40/6,7	m	42.000	10.193	428.106	0.000
53	722171215	Potrubie z plastových rúr PPR D 50/7,4	m	6.000	11.693	70.158	0.000
54	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	148.000	3.864	571.872	0.000
55	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom,nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	142.000	3.864	548.688	0.000
56	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom,nástenka pre batériu G 1/2	pár	3.000	8.177	24.531	0.000
57	722231041	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 1/2	ks	10.000	1.888	18.880	0.000
58	5511331100	Guľový kohút; DN 15	ks	10.000	4.810	48.100	0.000
59	722231042	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 3/4	ks	35.000	2.054	71.890	0.000
60	5510900446	Guľový kohút DN 20	ks	35.000	6.556	229.460	0.000
61	722231043	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 1	ks	7.000	2.235	15.645	0.000
62	5510900447	Guľový kohút DN 25	ks	7.000	11.207	78.449	0.000
63	722231044	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 5/4	ks	5.000	2.645	13.225	0.000
64	5510900448	Guľový kohút DN 32	ks	5.000	16.641	83.205	0.000
65	722231048	Montáž armatúry s dvoma závitmi,posúvač klinový G 3	ks	4.000	8.165	32.660	0.000
66	5517400750	Guľový kohút 3"voda	ks	4.000	57.707	230.828	0.000
67	722253155	Požiarne príslušenstvo revizia	ks	5.000	77.050	385.250	0.000
68	722254116	Požiarne príslušenstvo,hydrantová skriňa vnútorná s výzbrojou C 52	súb	5.000	287.500	1 437.500	0.000
69	722290226	Ostatné tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	1 173.000	1.014	1 189.422	0.000
70	722290229	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	18.000	1.380	24.840	0.000
71	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	1 191.000	0.652	776.532	0.000
72	722290823	Vnútrostav premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 24 m	t	3.094	6.325	19.570	0.000
73	998722203	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	0.750	15.333	11.500	0.000
725		Zdravotechnika - zariadenia, predmety				23 826.352	0.000
74	725119307	Montáž konštrukcie	SU B	40.000	16.905	676.200	0.000
75	5514700100	Geberit DUOFOX montážny prvok pre WC, 88cm	ks	24.000	126.705	3 040.920	0.000
76	5514700240	Geberit DUOFIX montážny prvok pre pisoár	ks	16.000	151.421	2 422.736	0.000
77	725119701	Montáž záchoda závesného do konštrukcie - GEBERIT	súb	24.000	24.258	582.192	0.000
78	6420131490	JIKA 2137.0 WC závesné	ks	24.000	75.795	1 819.080	0.000
79	6420141050	WC doska	ks	24.000	31.448	754.752	0.000
80	5514700570	Geberit SAMBA ovládacie tlačidlo	ks	24.000	42.766	1 026.384	0.000
81	725119306	Príplatok za použitie silikónového tmelu	ks	81.000	3.864	312.984	0.000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
82	725129210	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu s automatickým splachovaním	sub	16.000	14.605	233.680	0.000
83	6420134170	JIKA GOLEM 4306.0.482 pisoár so senz. AUP 5 /bez zdroja	ks	16.000	275.734	4 411.744	0.000
84	5516283400	Uzávierka zápachová pre pisoár HL 430	ks	16.000	42.187	674.992	0.000
85	725219401	Montáž umývadiel bez výtok. armatúr z bieleho diturvitu so zápach. uzav. T 1015 na skrutky do muriva	SU B	41.000	19.747	809.627	0.000
86	6420137810	Umývadlo biele 55 cm	ks	41.000	28.152	1 154.232	0.000
87	725319101	Montáž drezu jednoduchého bez výtokovej armatúry	súb	7.000	16.437	115.059	0.000
88	5523134500	Drez antikorový s odkvapovou doskou 800 x 500, typ 516 IA	ks	7.000	99.694	697.858	0.000
89	725329101	Montáž drezu bez výtok. armatúr so zápach. uzávierkou oceľoého smaltovaného, nehrdzav. dvojitého	sub	3.000	29.325	87.975	0.000
90	5523134900	Dvojdrez antikorový 800 x 600 x 2 IIA	ks	3.000	134.205	402.615	0.000
91	551940038	HL100G DN50 sifon drezový	ks	13.000	12.537	162.981	0.000
92	725332320	Montáž výlevky bez výtokovej armatúry a splachovacej nádrže, diturvitová	sub	3.000	17.892	53.676	0.000
93	6420137930	JIKA MIRA výlevka - 5104.6	ks	3.000	153.400	460.200	0.000
94	725819201	Montáž ventilu nástenného G 1/2	sub	1.000	4.047	4.047	0.000
95	551401750	Ventil pripoj t212 1/2	kus	1.000	6.569	6.569	0.000
96	725819402	Montáž ventilov bez pripojovacej rúrky G 1/2	SU B	102.000	4.683	477.666	0.000
97	551410900	Ventil rohový s filtrom 1/2"	kus	102.000	5.834	595.068	0.000
98	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej	KU S	51.000	4.647	236.997	0.000
99	55143980P	Batéria umývadlová páková stojánková LOGO-Mix	KU S	41.000	45.335	1 858.735	0.000
100	5514646400	Kludi LOGO-MIX drezová páková stojánková	ks	10.000	55.372	553.720	0.000
101	725829601	Montáž batérií nástenných pre výlevku	ks	3.000	6.296	18.888	0.000
102	5514646401	Kludi LOGO-MIX nastenná pre výlevku	ks	3.000	54.425	163.275	0.000
103	998725203	Presun hmôt pre zariadenovacie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	0.350	32.857	11.500	0.000
767		Konštrukcie doplnkové kovové				836.860	0.000
104	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	KG	240.000	1.530	367.200	0.000
105	553200010	Doplnkové konštrukcie dodávka	kg	240.000	1.909	458.160	0.000
106	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1.100	10.455	11.500	0.000
Celkom						61 121.220	0.000